



## Color SH

### - Peinture silicate D -

Peinture minérale avec structure de quartzite

| Couleur            | Disponibilité                    |                   |
|--------------------|----------------------------------|-------------------|
|                    | Nombre/palette                   | 32                |
|                    | <b>Unités de conditionnement</b> | <b>12,5 l</b>     |
|                    | Type de conditionnement          | Seau en plastique |
|                    | Clé de fermeture                 | 13                |
|                    | <b>Art. n°</b>                   |                   |
| Blanc              | 0630                             | ■                 |
| Couleurs spéciales | 0634                             | ■                 |

#### Consommation



Par opération 0,2 l/m<sup>2</sup>.

2 opérations nécessaires.

La consommation dépend du pouvoir absorbant du support

Déterminer la consommation exacte sur une zone d'essai suffisamment grande.

#### Domaines d'application



- Matériaux de construction poreux et minéraux comme briques, sable calcaire, plâtres minéraux
- Système de rénovation pour des plâtres de silicate, de chaux et de ciment.
- Ne pas appliquer sur les supports de pierre naturelle ferreux ou de manganèse

#### Propriétés



- Structure de surface quartzeuse
- Adhérence optimale
- Bonne résistance aux intempéries
- Perméable à la diffusion de vapeur d'eau
- Etanche
- Basé sur de l'eau minérale

#### Caractéristiques techniques

##### ■ Lors de la livraison

|                |   |
|----------------|---|
| Liant          | Verre liquide de potassium                              |
| Densité (20°C) | 1,40 g/cm <sup>3</sup>                                  |
| Viscosité      | Thixotrope  |
| Pigments       | Pigments d'oxyde résistants à la lumière et aux alcalis |
| Valeur pH      | 12 - 13   |

##### ■ Après réaction



|  |  |
|--|--|
| Perméabilité à la vapeur d'eau             | > 95 %   |
| Perméabilité à la vapeur d'eau (DIN 52615) | $s_d \leq 0,04 \text{ m}$                                  |
| Coefficient d'absorption d'eau (DIN 52617) | $w \leq 0,20 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ |
| Degré de brillance                         | Mat  |
| Résistance aux rayons UV                   | Très bonne   |

Les valeurs ci-dessus sont des données caractéristiques typiques du produit et ne peuvent pas être considérées comme spécifications du produit.

## Préparation du travail

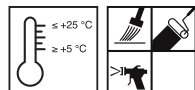
### ■ Exigences du support

Le support doit être propre, sec et sans poussière.  
Exempt de sels nuisibles

### ■ Traitement préliminaire

Éliminer intégralement les salissures, la graisse et les applications anciennes non adhérentes.  
Supprimer d'abord les fissures, joints craqués, raccords défectueux, l'humidité grimpante ou hygroscopique.

## Mise en oeuvre



### ■ Directives

Température du matériel, de l'air et du support: entre +5 et +25°C.

Bien brasser le produit.

Appliquer le matériel de manière uniforme à la brosse, au rouleau ou par pulvérisation.

Appliquer le revêtement en 2 applications

Temps d'attente entre les 2 opérations: au moins 12 h.

## Applications

Prendre les dispositions adaptées pour protéger les éléments de construction et matières ne devant pas entrer en contact avec le produit.

Pour la coloration, on peut utiliser des couleurs de base à base de silicate. Ajouter au maximum 2%.

Des couleurs foncées et très intensives peuvent provoquer des taches dans certains cas. C'est pourquoi, il est recommandé d'utiliser seulement des tons pastel. Si la couche de peinture est plus épaisse, la couleur est plus légère.

Ne pas mélanger avec d'autres produits.

Protéger les surfaces fraîchement traitées de la pluie battante, du vent, des rayons du soleil et de la formation d'eau de condensation.

## Remarques

Tout écart par rapport aux réglementations en vigueur doit faire l'objet d'un accord spécifique.

Lors de la planification / l'exécution, observer les certificats d'essais disponibles.

Respecter les fiches BFS des domaines de travail concernés.

## Outils / nettoyage

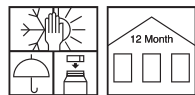
Brosse, pinceau carré et rouleau en laine d'agneau



Nettoyer les outils et les taches éventuelles à l'état frais avec de l'eau.

**Stockage / Conservation**

Minimum 12 mois au frais, au sec et à l'abri du gel, en emballages d'origine non ouverts.

**Sécurité / réglementation**

Pour plus de renseignements en matière de sécurité pendant le transport, de stockage et manipulation, d'élimination et écologie, consulter la fiche de données de sécurité en vigueur.

**Equipements de protection personnelle**

Pour la mise en œuvre par pulvérisation, le port d'un appareil de protection respiratoire avec filtre à particules P2 et des lunettes de protection est nécessaire.

**Elimination**

Les résidus de produits plus importants doivent être éliminés dans leur emballage d'origine conformément à la réglementation en vigueur. Les emballages entièrement vides doivent être recyclés. Ne pas jeter avec les ordures ménagères. Ne pas jeter à l'égout. Ne pas déverser dans les égouts.

**Teneur en COV selon directive Decopaint (2004/42/EG)**

Limite européenne pour ce produit (cat. A/c): au max. 40 g/l (2010).  
Ce produit contient < 40 g/l COV

Les indications contenues dans cette fiche technique tiennent compte des techniques et procédés les plus modernes.

L'utilisation du produit n'étant pas sous notre contrôle, ces indications n'engagent pas la responsabilité du fabricant ni du distributeur.

Vous disposez des conditions générales de vente. Si vous ne les avez plus, vous pouvez demander un nouveau exemplaire, vu que nous livrons seulement sous ces conditions.